

Lindab Thermoshield

Thermisch geïsoleerde kanalen, bochten, reducties en T-stukken

De **Lindab Thermoshield** kanalen en hulpstukken zijn thermisch en dampdicht geïsoleerd met een 13 mm dikke isolatielaag uit gesloten celstructuur.

Voordelen

Doordat de kanalen en hulpstukken onder gecontroleerde omstandigheden in de fabriek worden geïsoleerd, is een hoogwaardige en consistente afwerking gegarandeerd. Dit resulteert in een aanzienlijke tijdswinst bij de montage op de werf.

Kanalen en hulpstukken

De Lindab kanalen en hulpstukken zijn **Eurovent-gecertificeerd** tot **luchtdichtheidsklasse ATC2 (D)**. De hulpstukken zijn uitgerust met een dubbele EPDM-dichtingslip voor optimale luchtdichtheid bij installatie.

Isolatie

De isolatie bestaat uit een gesloten celstructuur met een :

- **thermisch geleidingsvermogen (λ_d)** van **0,036 W/(m·K) bij 0°C**, conform EN ISO 13787, EN 12667 en EN ISO 8497
- **brandreactieklasse** is **B-s3, d0**, in overeenstemming met EN 13501-1, EN 13823 en EN ISO 11925-2.

Toepassingen

Geschikt voor:

- luchttoevoer en luchtafvoer ventilatiesysteem D
- stijgkokers in appartementen
- andere thermisch gevoelige toepassingen.

Beschikbaarheid

Kanalen en hulpstukken met 13 mm isolatie zijn standaard op voorraad. Op aanvraag zijn deze producten ook beschikbaar in 19 mm. Buizen zijn standaard op lengte van 2m. Op aanvraag ook verkrijgbaar op lengte van 3m.



Thermoshield geïsoleerde ventilatiebuizen SRTS

Artikelnr.	Omschrijving
LI-SRTS100-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø100 l=2m
LI-SRTS125-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø125 l=2m
LI-SRTS160-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø160 l=2m
LI-SRTS200-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø200 l=2m
LI-SRTS250-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø250 l=2m
LI-SRTS315-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315 l=2m
LI-SRTS355-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø355 l=2m
LI-SRTS400-13	Lindab rond kanaal geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø400 l=2m

Thermoshield geïsoleerde bochten 90° BUTS-90

Artikelnr.	Omschrijving
LI-BUTS100-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø100
LI-BUTS125-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø125
LI-BUTS160-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø160
LI-BUTS200-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø200
LI-BUTS250-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø250
LI-BFUTS315-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315
LI-BFUTS355-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø355
LI-BFUTS400-90-13	Lindab bocht 90° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø400

Thermoshield geïsoleerde bochten 45° B(F)UTS-45

Artikelnr.	Omschrijving
LI-BUTS100-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø100
LI-BUTS125-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø125
LI-BUTS160-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø160
LI-BUTS200-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø200
LI-BUTS250-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø250
LI-BFUTS315-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315
LI-BFUTS355-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø355
LI-BFUTS400-45-13	Lindab bocht 45° geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø400

Thermoshield geïsoleerde reducties RCUTS

Artikelnr.	Omschrijving
LI-RCUTS125100-13	Lindab reductie geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø125-Ø100
LI-RCUTS160125-13	Lindab reductie geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø160-Ø125
LI-RCUTS200160-13	Lindab reductie geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø200-Ø160
LI-RCUTS250200-13	Lindab reductie geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø250-Ø200
LI-RCUTS315250-13	Lindab reductie geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315-Ø250
LI-RCUTS355315-13	Lindab reductie geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø355-Ø315
LI-RCUTS400355-13	Lindab reductie geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø400-Ø355

Thermoshield geïsoleerde T-stukken TCPUTS

Artikelnr.	Omschrijving
LI-TCPUTS125125-13	Lindab T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø125-Ø125
LI-TCPUTS160160-13	Lindab T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø160-Ø160
LI-TCPUTS160125-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø160-Ø125
LI-TCPUTS200200-13	Lindab T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø200-Ø200
LI-TCPUTS200160-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø200-Ø160
LI-TCPUTS200125-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø200-Ø125
LI-TCPUTS250250-13	Lindab T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø250-Ø250
LI-TCPUTS250200-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø250-Ø200
LI-TCPUTS250160-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø250-Ø160
LI-TCPUTS315315-13	Lindab T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315-Ø315
LI-TCPUTS315250-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315-Ø250
LI-TCPUTS315200-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315-Ø200
LI-TCPUTS315160-13	Lindab reductie T-stuk geïsoleerd met aerofoam 13mm Ø315-Ø160